

**DETERMINAN FAKTOR RISIKO KEJADIAN PLASENTA
PREVIA DI RSUP DR. M. DJAMIL PADANG
TAHUN 2020-2022**



Diajukan ke Program Studi Kebidanan Program Sarjana Departemen Kebidanan
Fakultas Kedokteran Universitas Andalas untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Kebidanan

Oleh:

ZULFA SAFITRI
NIM. 2010332011

Pembimbing:

Fitrayeni, SKM., M.Biomed
Abdiana, SKM., M.Epid

**PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA
DEPARTEMEN KEBIDANAN
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG 2024**

ABSTRACT

DETERMINANTS OF RISK FACTORS FOR PLACENTA PREVIA AT GOVERNMENT GENERAL HOSPITAL DR. M. DJAMIL PADANG IN 2020-2022

by

Zulfa Safitri, Fitriyani, Abdiana, Erlina Rustam, Erda Mutiara Halida

Placenta previa is a placenta that partially or completely covers the ostium uteri internum. Placenta previa accounts for 25% of antepartum hemorrhage. Risk factors associated with placenta previa are age, parity, interpregnancy interval, history of cesarean section, history of curettage, and history of placenta previa. The purpose of this research was to determine the risk factors associated with the incidence of placenta previa at Government General Hospital Dr. M Djamil Padang.

The type of this research is quantitative with case control design. The sample was divided into two groups, the case (placenta previa) and the control (without placenta previa). Samples were taken from 160 respondents with a ratio of cases : controls (1:1). The sampling technique used was simple random sampling. Data were obtained from the patient's medical records. Univariate and bivariate data was analyzed with Chi-square test ($p \leq 0,05$).

The results of this research showed that there was an association between age ($p=0,000$, $OR=3,621$), parity ($p=0,000$, $OR=3,646$), interpregnancy interval ($p=0,005$, $OR=3,370$), history of cesarean section ($p=0,000$, $OR=14,636$), history of curettage ($p=0,014$, $OR=3,203$), and history of placenta previa ($p=0,012$, $OR=11,286$) with the incidence of placenta previa.

Risk factors such as age, parity, interpregnancy interval, history of cesarean section, history of curettage, and history of placenta previa have a significant association with the incidence of placenta previa. Healthcare providers are expected to provide education on the importance of recognizing and avoiding risk factors associated with placenta previa.

Keywords: *Placenta previa, age, parity, pregnancy interval, history of cesarean section, history of curettage, and history of placenta previa.*

ABSTRAK

DETERMINAN FAKTOR RISIKO KEJADIAN PLASENTA PREVIA DI RSUP DR. M. DJAMIL PADANG TAHUN 2020-2022

Oleh:

Zulfa Safitri, Fitrayeni, Abdiana, Erlina Rustam, Erda Mutiara Halida

Plasenta previa adalah plasenta yang menutupi sebagian atau seluruh *ostium uteri internum*. Plasenta previa merupakan 25% penyebab kasus perdarahan antepartum. Faktor risiko yang berhubungan dengan plasenta previa adalah usia ibu, paritas, jarak kehamilan, riwayat seksio sesarea, riwayat kuretase, dan riwayat plasenta previa. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor risiko yang berhubungan dengan kejadian plasenta previa di RSUP Dr. M. Djamil Padang.

Jenis penelitian ini adalah kuantitatif dengan desain *case control*. Sampel terbagi menjadi dua, yaitu kasus (plasenta previa) dan kontrol (tidak plasenta previa). Sampel diambil sebanyak 160 orang dengan perbandingan kasus : kontrol (1:1). Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah *simple random sampling*. Data diperoleh dari rekam medis pasien. Analisis data yang digunakan adalah univariat dan bivariat dengan uji statistik *chi-square* ($p \leq 0,05$).

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa terdapat hubungan antara usia ibu ($p=0,000$, OR=3,621), paritas ($p=0,000$, OR=3,646), jarak kehamilan ($p=0,005$, OR=3,370), riwayat seksio sesarea ($p=0,000$, OR=14,636), riwayat kuretase ($p=0,014$, OR=3,203), dan riwayat plasenta previa ($p=0,012$, OR=11,286) dengan kejadian plasenta previa.

Faktor risiko seperti usia ibu, paritas, jarak kehamilan, riwayat seksio sesarea, riwayat kuretase, dan riwayat plasenta previa memiliki hubungan yang bermakna dengan kejadian plasenta previa. Tenaga kesehatan diharapkan untuk memberikan edukasi mengenai pentingnya mengenali dan menghindari faktor risiko yang berhubungan dengan plasenta previa.

Kata kunci: Plasenta Previa, Usia Ibu, Paritas, Jarak Kehamilan, Riwayat Seksio Sesarea, Riwayat Kuretase, dan Riwayat Plasenta Previa.